

附件 1

# 第 34 届浙江省青少年科技创新大赛 青少年科技创新成果获奖名单

(按奖项+组别+项目编号排序)

## 一等奖 44 项

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
1	小学组	ES201003T	关于奉化城区酸雨监测的结果分析及意见报告	宁波市	陈家旭 林欣怡 金梦铭	宁波市奉化区实验小学	周继光
2	小学组	LS201001	四种风力传播果实的对比研究	温州市	陈向南	瑞安市实验小学	陈立新 吴菲菲 陈柳西
3	小学组	LS201014	南湖菱长角情况调查及原因分析	嘉兴市	姚张翊	嘉兴市秀城实验教育集团钧儒小学	王 佳
4	小学组	TD201005	一种可旋转的四季公交站台候车凳	绍兴市	徐熠萱	绍兴市柯桥区实验小学	丁仁英
5	小学组	TD201013	洪涝灾害时地下车库防水淹装置	湖州市	陈立森	湖州市爱山小学教育集团	陈 龙 王怡华
6	小学组	TD201028T	便捷穿戴乳胶手套装置	台州市	黄焯晨 丁紫怡	北大附属台州书生学校	王 蒙
7	小学组	TD201035	新型卡车防追尾装置	绍兴市	骆弈承	诸暨市实验小学教育集团庆同小学	赵海波
8	小学组	TD201037	高枝果实电动采摘器	杭州市	吕靖远	杭州天地实验小学	王蒙怡 祝慧琴
9	小学组	TD201056	单圆孔易拔插头	宁波市	史钰涵	象山实验小学	江惠丽
10	小学组	TD201062	垃圾分类语音机器人	金华市	肖涵引	金华市宾虹小学	吴素真

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
11	小学组	TD201073T	汽车便携式多用警示桶	嘉兴市	詹雨彤 纵艺	嘉兴市海盐县向阳小学	计锡萍
12	初中组	CS202005	基于拼音输入的中文键盘布局研究与实现	宁波市	徐天若	宁波市惠贞书院	顾碧婷 裘成 刘宏中
13	初中组	CS202008	嘿老伴:基于语音交互的老年人个人信息助理系统	杭州市	尹曦	杭州市建兰中学	支飞斌
14	初中组	EE202002	池塘水库救生广告等多功能浮岛的开发与应用	杭州市	邹子瑞	杭州市文澜中学	方献忠
15	初中组	EN202006	电动自行车驾驶员头盔佩戴检测与防盗设计	宁波市	陈涛	慈溪市实验中学	陈洁 陆宇超
16	初中组	EN202010	提高坐位体前屈测试公平性的AI激光测量系统	杭州市	黄海容	杭州市公益中学	王笠 顾安杰 王乾益
17	初中组	EN202024	学生防溺水救生书包	衢州市	邵子衿	衢州华茂外国语学校	金友滨
18	初中组	EN202027	自来水管水表防冻裂装置	湖州市	陈家贤	湖州市吴兴实验中学	朱忠荣 杨冬
19	初中组	MI202001	稀有药用真菌竹黄的分离和保藏	杭州市	梅婕	杭州市朝晖中学	杨阳 陈虹
20	初中组	SO202002T	“研”“访”运河桥——关于大运河杭州段桥梁的科学研究	杭州市	顾士壮 俞佳成 程子越	杭州市文海实验学校	张肖萍
21	初中组	ZO202004T	探究影响生态瓶存活时长的因素	宁波市	毛一安 马菁轩	宁波市海曙外国语学校	鲍璐敏 钟意定
22	高中组	BM203001	一种灌肠及大便失禁引流装置	台州市	徐睿宏	温岭中学	徐道缙 江勇
23	高中组	BO203001	莲房原花青素延缓秀丽线虫衰老作用研究	丽水市	虞继盛	缙云县朝晖外国语学校	汪治 刘荣军 胡景瑞

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
24	高中组	CH203005T	火龙卷在焰色反应中的应用及演示装置设计	嘉兴市	俞边炯 朱秉浩 龚亦非	嘉兴高级中学	胡元旭 张 茜
25	高中组	CS203002	基于区块链技术的农产品全流程防伪溯源系统设计研究	绍兴市	杨博超	诸暨市海亮高级中学	郦钰筠
26	高中组	CS203007	安全 12 时辰——基于深度学习模型的防止儿童坠落安全防护人工智能门窗系统	杭州市	赵奕焜	浙江大学附属中学	徐鹤琴
27	高中组	CS203009	基于机器视觉的自动火灾定位和灭火装置	杭州市	张文泽	杭州学军中学	沈晓恬
28	高中组	CS203012	基于学生作业的数据采集与分析系统	杭州外国语学校	蒋昕昀	杭州外国语学校	钱运涛
29	高中组	EE203002	400℃ 低温煅烧促废催化剂生物沥浸机理及串联式膜反应器效能研究	绍兴市	严 锴	新昌中学	黄 林 钱 璨
30	高中组	EE203005	智慧共享停车系统	金华市	胡雅馨	永康市第一中学	黄明松
31	高中组	EN203009	基于 MPC 的车联网+自动驾驶技术的车辆编队行驶实时控制模型研究	宁波市	吴雨蔻	宁波市效实中学	吕昌财 黄 晁
32	高中组	EN203011	采用移动终端地址追踪的公交客流分析诊断系统	杭州市	董令涵	杭州高级中学	王志强
33	高中组	EN203014	城市小区厨余垃圾自循环系统构建	杭州市	杨 煦	杭州第二中学	陈颜龙
34	高中组	EN203015	正弦波动健康摇椅	台州市	李清阳	台州中学	廖根仁
35	高中组	EN203017T	基于数字平台的交互式智能外卖提手	台州市	王 策 潘 柯	台州市黄岩区第一职业技术学校	陶金刚 王 怡 王 平

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
36	高中组	EN203023	一种可拆卸的自动移动新居空气监测净化装置	台州市	陈展博	天台县外国语学校	王 杰
37	高中组	EN203029T	折叠头盔	绍兴市	边宸雪 徐子杰 洪佳杰	绍兴财经旅游学校	李琼瑜 谢颖登 鲁怡岚
38	高中组	EN203030	基于距离——震动算法和感觉替代原理的盲人辅助背心	杭州外国语学校	楼奕凡	杭州外国语学校	李方标
39	高中组	EN203048	一种带有保护机构的游泳池用安全吸水口	绍兴市	梁 辛	新昌天姥中学	黄 林 陈 晶
40	高中组	EN203062	基于电子鼻的石斛种类鉴别系统	杭州市	王子熠	杭州第二中学	陈颜龙
41	高中组	EN203072T	城市内涝解决方案	湖州市	钦能行 吕盛涛	长兴中学	章哲宁 朱 敏
42	高中组	EN203073	轨道式裁纸刀装置	湖州市	吴 鸿	湖州中学	王 芬 徐 丹 朱忠荣
43	高中组	EN203074	AI分类智能处理装置	杭州市	徐鼎昊	杭州学军中学	沈晓恬
44	高中组	MA203003T	基于MTSP最短路径模型的宁波市江北区生活垃圾清运方案研究与设计	宁波市	施天昊 何彦琳	宁波市惠贞书院	董晓立 张志祥 裘 成

## 二等奖93项

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
1	小学组	LS201006	手部细菌定植情况及洗手液抑菌效果评价	温州市	白益宁	温州市蒲州育英学校	陈刁孩
2	小学组	LS201015	多彩的植物运输世界	金华市	朱可欣	武义县壶山小学	韩增伟 陈 勤 王宪阳

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
3	小学组	LS201019	关于不同土壤追肥对翠玉梨糖度影响的研究	宁波市	吕昊泽	慈溪市第三实验小学	沈家乐 龚灵利 钟秀蓉
4	小学组	LS201021	探索水中精灵之鳙科鱼类鱼鳍秘密	台州市	章伊可	台州市学院路小学	赵笑敏
5	小学组	LS201022T	蔬菜清洗方式与细菌残留量的研究	嘉兴市	王成 谢非池	桐乡市凤鸣天女中心小学	徐林杰 朱秋艳
6	小学组	MS201001T	天然染料的再探究	温州市	杨思静 徐沁彤	永嘉县瓯北第六小学	冯雷雷
7	小学组	MS201003T	探究各种自制酸碱指示剂效果及其运用	温州市	蔡晨希 何张楷	温州市蒲州育英学校	张利
8	小学组	MS201011	关于隔夜菜的亚硝酸盐含量菌落数量的探究	温州市	王祉卉	温州市鹿城区白鹿外国语学校	蒋一婧
9	小学组	MS201013T	Bling bling，果蔬会发光？——关于果蔬中荧光物质的探究	温州市	张钧喆 董思静 宋诗怡	温州市瓯海区梧田蟠凤小学	周瑞 胡静
10	小学组	MS201018	关于延长冰冻鲜鱼“保鲜期”的实践研究	宁波市	何锦帆	象山县石浦镇中心小学	汤朝霞
11	小学组	MS201020T	自制米酒的实验研究	温州市	谢卓廷 周睿一 苏子骞	温州市实验小学	黄卫华 许婧
12	小学组	TD201001	平衡减震箱	温州市	姜文韬	温州市实验小学	陈铮铮 林雪瑶 胡程怡
13	小学组	TD201007	植物染便携式汽车窗帘	衢州市	周欣瑞	江山市中山小学	徐园园
14	小学组	TD201014T	第二代家庭智能菌菇养殖控制系统	宁波市	胡凯文 周天佑	宁波市海曙区古林镇中心小学	胡金伟
15	小学组	TD201015	创客工厂的AI智能器材分类装置	嘉兴市	杨奕灏	嘉善县实验小学	姚佳凤 裘浙东 谢小立

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
16	小学组	TD201017	创新定量毛细现象演示仪	温州市	卓忻悦	瑞安市瑞祥实验学校	周小婕
17	小学组	TD201019	“安芯”智能运输箱	台州市	章子航	台州市路桥区新桥镇中心小学	施晓益
18	小学组	TD201023	多功能三角警示架	绍兴市	赵天铨	诸暨市实验小学教育集团荷花小学	陈敏燕
19	小学组	TD201024T	山区微型智能灌溉	温州市	潘童一 雷海瑄 夏念坤	泰顺县第二实验小学	雷仁贵
20	小学组	TD201032T	基于无线射频技术的家用寻物手表	杭州市	潘若瑜 吴越	杭州市省府路小学	陈冬平
21	小学组	TD201033	智能电梯	绍兴市	黄裕程	海亮外国语学校	宣航可
22	小学组	TD201041T	智能头盔	衢州市	陈俣粲 吴岸璋	衢州市实验学校	姚燕玉
23	小学组	TD201044	智能垃圾分类系统	温州市	陈芊羽	温州市少年艺术学校	李姿超
24	小学组	TD201046T	基于 Arduino 的校车防滞留装置	宁波市	谢长校 刘畅	宁波市江北区中心小学	熊兴旺
25	小学组	TD201055	平衡点位置检测法吊车安全保护系统	义乌市	宗俊哲	义乌市福田小学	胡争艳
26	小学组	TD201058	带气囊可调握型鼠标	湖州市	杨依一	安吉县第三小学	朱焱平
27	小学组	TD201061	新型家用立体种养殖系统	金华市	朱贺原	金华市东苑小学	胡爽
28	小学组	TD201065T	手榴弹式救生圈	宁波市	尹一伊 周逸	宁波市新城第一实验学校	周建华
29	初中组	BO202001	地苿果实色素提取及生物学试验研究	丽水市	汪靖霖	丽水市实验学校	刘荣军 董丹丹
30	初中组	CH202006	揭秘“魔性”的可擦水笔	金华市	徐昕熠	武义县新纪元双语学校	韩增伟 朱佩青 廖志江
31	初中组	CH202008	智能高效杀菌、消毒、除异味装置	舟山市	陈新睿	舟山中旭科创双语学校	袁勇

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
32	初中组	CS202002	智能垃圾分类机器人	丽水市	徐骢豪	青田县章旦中学教育集团	姚敏芝 马金珊
33	初中组	CS202007T	基于FPGA的激光笔识别与投影控制交互系统	杭州市	郑越洋 胡楚稜	杭州市采荷实验学校	郑欣
34	初中组	CS202009	基于自适应跟随的跌倒检测系统	杭州市	马可	杭州市建兰中学	支飞斌
35	初中组	CS202011	可接WiFi的烧伤包扎压力监测装置	杭州市	周界同	杭州市采荷中学	楼海瑛
36	初中组	CS202014	基于视频深度学习的青少年视力守护系统设计与实现	杭州市	徐蕴哲	杭州市大关中学	应天杭
37	初中组	EE202001	智能分类自动投递垃圾桶	绍兴市	蔡佳泽	绍兴市第一初级中学教育集团龙山校区	俞红霞 戴晴
38	初中组	EE202003T	“芯”连心，我们行——中性笔芯的使用现状及危害调查研究	嘉兴市	蒋唯奇 褚明磊 黄羿然	嘉兴一中实验学校	时常荣 周红 陈诚
39	初中组	EE202004	科学实施山核桃林间套种促进丰产	杭州市	陶家骏	杭州市临安区实验初级中学	方国彬
40	初中组	EE202006T	“可回收外卖餐盒”实践研究报告	杭州市	李佳应 彭澜 王子荧	杭州启正中学	叶燕
41	初中组	EE202007T	学校公厕通风优化的方案设计和实验研究	杭州市	金煦和 赵颜开	杭州高新实验学校	来红
42	初中组	EN202001	智能军棋裁判	温州市	郎轩	温州市实验中学	池长春 鲍思思 朱凌侠
43	初中组	EN202002	梭子蟹低温供氧远程运输箱	舟山市	徐铭泽	舟山南海实验学校	叶利进 卓宏明
44	初中组	EN202003	智能密度测量仪	衢州市	余诚尔	衢州华茂外国语学校	金友滨
45	初中组	EN202008	软体康复手套	杭州市	武皓琛	杭州市保俶塔实验学校	沈萍萍

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
46	初中组	EN202015	一种饮用水的即冷系统	杭州市	付佳琦	杭州市保俶塔实验学校	林 滢
47	初中组	EN202018	新型被动式下肢康复训练机的研究与设计	杭州市	戴玮廷	杭州英特外国语学校	齐亚坤
48	初中组	EN202020	桥涵防撞报警系统	金华市	储 楚	武义县新纪元双语学校	韩增伟 徐呈圆 应红静
49	初中组	PA202006	智能型电磁曲射炮创新设计	台州市	陈瀚祺	台州市白云中学	梅 盼 陈 波 何金蒋
50	初中组	ZO202001	桃花源野生鸟类多样性初步研究	宁波市	郑焙轩	宁波市海曙外国语学校	毛娆儿
51	高中组	BC203003	从生产红花黄色素的废渣废水提取色素及抗氧化作用研究	台州市	陈乙文	台州市第一中学	杨永建 陈征燕
52	高中组	BO203002	云南勾儿茶花青素的分离纯化	温州市	黄景皓	乐清中学	张 豪 李昭华
53	高中组	BO203003	腐生植物透明水玉簪叶绿体基因组的初步研究	台州市	蒋润霖	台州市第一中学	陈征燕 杨永建 陈明辉
54	高中组	CH203001	探究植物的花青素	嘉兴市	金天豪	海盐县元济高级中学	支伶俐
55	高中组	CS203001	基于树莓派的语音识别垃圾分类装置	温州市	陈奕同	乐清市嘉禾中学	万胜禹
56	高中组	CS203005	主从动记忆机械臂	绍兴市	赵梓超	诸暨中学暨阳分校	程小东
57	高中组	CS203008T	智能充电桩	绍兴市	黄宸祺 高 越 丁宏阳	绍兴市稽山中学	马 韶 严蓉英 朱志峰
58	高中组	EE203003	卫生间除臭灭蚊器	绍兴市	邵炅昊	绍兴市上虞中学	陈勇刚
59	高中组	EE203006T	“初期雨水”自动收集控制装置	台州市	蔡倚石 陈翰林	台州市第一中学	陈征燕 杨永建
60	高中组	EE203007	新型静音灶	金华市	李苏蒙	永康市第一中学	黄明松



序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
61	高中组	EN203002T	智能型接触线磨耗测量工具	宁波市	孙世成 张珍露 马浩天	宁波市鄞州职业教育中心学校	董启迪 沈健 刘国柱
62	高中组	EN203003	无痕簸箕	温州市	张以锦	乐清市外国语学校	李志荣 黄可淮
63	高中组	EN203004T	自动识别车牌号的车位锁	嘉兴市	郭煜 方森辉	平湖市职业中等专业学校	周丽娇 项建峰 周新妹
64	高中组	EN203005	基于物联网的分布式流浪猫小型庇护救助站	金华市	季琛其	金华市外国语学校	陈宏明
65	高中组	EN203006	一种电脑自动锁定防泄密装置	嘉兴市	洪殷睿	嘉兴高级中学	沈明海
66	高中组	EN203007	基于 Arduino 的乒乓球自动拾球机	嘉兴市	范嘉鑫	海宁市高级中学	费益明
67	高中组	EN203008T	一种具有超大夹取空间的折叠伸缩多维度无人机机械臂抓手	台州市	江澄宇 袁艺纯	温岭中学	戴震班 王玉龙 张卫
68	高中组	EN203019	新型精密多面快速平口钳	金华市	申纪元	金华市高级技工学校	胡凯俊 胡正浩 宗灵宝
69	高中组	EN203024T	自动控制安全型防泄漏减压阀	台州市	王俊凯 杨宗奇	北京师范大学台州附属高级中学	杨晓慧 牟晓琼
70	高中组	EN203025T	一种基于 PLC 控制的电缆自动切片设备	嘉兴市	张洲峰 卢宽 李承中	平湖市职业中等专业学校	陆元杰 李康 项建峰
71	高中组	EN203026T	一种电缆临时敷设辅助设备	嘉兴市	孙宇涛 张迎奥 蒋震阳	平湖市职业中等专业学校	陆元杰 金仲凯 柴旻旻
72	高中组	EN203027T	网络背景下可燃气体多功能报警器	嘉兴市	沈盛非凡 蒋宇浩 丁缘圆	平湖市职业中等专业学校	陆元杰 周新妹 黄伟慧

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
73	高中组	EN203028	电动遮光板	绍兴市	尉辰楷	绍兴市柯桥中学	任彩娟 王伟 王立江
74	高中组	EN203045	新型实用的湖面垃圾 清扫船	金华市	陈航宇	永康市第一中学	黄明松
75	高中组	EN203047T	一种基于树莓派车位 智能管理系统	宁波市	范子凝 王炫哲	宁波市鄞州中 学、宁波市鄞州 蓝青学校	吴 钊 丁伟达
76	高中组	EN203049T	力高开腾器	杭州市	周立信 沈园园 何佳钰	杭州市富阳区职 业高级中学	舒丽涛
77	高中组	EN203052	一种高压电线自动缠 带机	绍兴市	舒 展	新昌中学	袁嘉嵘
78	高中组	EN203054T	智能斑马线系统	绍兴市	尚 游 钟金翰	诸暨中学	李 琦
79	高中组	EN203057	锥度尺	台州市	褚馨忆	临海市回浦中学	陈华君 包秀秀
80	高中组	EN203059T	多功能焊接台	金华市	王晨旭 赵志程	浦江县职业技术 学校	王夏杰 郑晓龙
81	高中组	EN203064T	重心降低训练器	宁波市	盛晓泽 黄 力 周吉尔	宁波市镇海区职 业教育中心学校	沈照辉 王建平 万 华
82	高中组	EN203067T	速开保温杯盖	金华市	王鹏辉 矫 航	浦江县职业技术 学校	杨朝晖 徐丽娟
83	高中组	EN203069T	服装卷边定位提速器	嘉兴市	齐 啸 鲁小宁 刘潇戈	平湖市职业中等 专业学校	郝红花 姚林英 严 怡
84	高中组	EN203070	可伸缩式逃生阳台	湖州市	沈 凰	湖州中学	徐 丹
85	高中组	EN203075	快速对中整平的测量 基座	台州市	李坤翔	台州市第一中学	陈征燕 杨永建 唐岳富
86	高中组	MI203002T	不同工艺下对香樟不 同器官有效成分的提 取与实用性研究	嘉兴市	吴俊贤 林嘉乐	嘉善高级中学	熊丹阳 徐燕婷 李秋燕

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
87	高中组	MI203003	基于孢子集块技术在礁膜育苗中的应用试验	宁波市	赖昱筱	象山中学	朱文荣
88	高中组	MI203004T	探究枯草芽孢杆菌和硝化细菌与金鱼藻联合作用对静水水质的影响	嘉兴市	刘青青 倪斌妍 蒋晔玮	嘉善高级中学	李秋燕 熊丹阳 徐燕婷
89	高中组	PA203001	球球“混”战，有律可探	温州市	项一诺	温州市龙湾中学	段雨薇
90	高中组	PA203002	利用迷你电子称和霍尔磁场检测模块定量探究安培力	台州市	蒋明辰	台州中学	蒋良国
91	高中组	PA203004T	寻找“无骨花灯”之骨——针刺无骨花灯科学原理再探究	台州市	金忆煊 林禹衡 沈俊羲	台州市第一中学	陈征燕 杨永建 厉益
92	高中组	PA203005T	基于热电材料的投影仪散热改进方案	宁波市	方珩 杜宇凡	宁波市镇海中学	曾昊溟 蒋俊
93	高中组	ZO203001T	“探究种群的增长方式”实验改进与探索	宁波市	莫飞 吴诗琦	宁波市惠贞书院	张志祥 王颖 赵沛荣

### 三等奖 172 项

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
1	小学组	ES201001	废旧电脑该何去何从？——调查废旧电脑的去向及对动植物生长的影响	舟山市	陈芊而	舟山南海实验小学	汪佳慧
2	小学组	ES201002	太阳系的立体模型与智能化展示	丽水市	周宸宇	丽水市莲都区大洋路小学教育集团城西校区	毛剑梅
3	小学组	LS201002	从五只蚊子到一百只蚊子的观察跟踪	温州市	章语璇	温州市籀园小学	薛海珍

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
4	小学组	LS201004	垃圾有价值 分类可智能	绍兴市	王诗涵	绍兴市上虞区百官重华小学	徐秀清
5	小学组	LS201005T	饮水机放出的冷水和热水中细菌数随时间变化初探	杭州市	陈瑜铄 马 诚 季瑀泽	杭州市余杭蔚澜学校	郭佳佳
6	小学组	LS201007	从糖尿病仓鼠对饮食的选择中研究、分析病因	嘉兴市	叶 冉	海盐县实验小学教育集团	郑丹平
7	小学组	LS201008	饮料对牙齿健康的影响研究	舟山市	刘芊妤	舟山南海实验小学	张 琪
8	小学组	LS201009T	生活中常见的植物的扬尘吸附能力比较	丽水市	洪晓静 倪欣冉 陈书珊	青田县温溪镇第一小学	陈丁瑜 陈 静 章微微
9	小学组	LS201010T	探究酵母菌种群数量变化规律	温州市	黄渭轩 丁慧楹	平阳县海西镇宋埠小学	尤章章
10	小学组	LS201012	“有趣的白胖子”——当面团邂逅酵母	金华市	徐嘉畅	永康市人民小学	吕阳春
11	小学组	LS201013	普通牙刷与电动牙刷刷牙效果对比	丽水市	吴叶恬	庆元县实验小学	吴文韬
12	小学组	LS201016	草莓6种无土栽培基质的筛选研究	金华市	蒋博文	浦江县黄宅镇前陈中心小学	黄旭升
13	小学组	LS201018	怎样熬骨头汤才补钙	宁波市	孙 钶	慈溪市第四实验小学	叶玲玲
14	小学组	LS201020T	茶籽饼水浸液对蛴螬毒性试验	宁波市	陈奕雯 沈榆寒 沈涵娴	宁波市奉化区苑湖街道中心小学	蒋培飞 董任彭 王雪亚
15	小学组	LS201023	酸奶自制的探究历程	温州市	张艺可	温州市永嘉县上塘镇城西小学	徐迎春 刘 晓 金晓锚
16	小学组	LS201024	小甲鱼的生活	绍兴市	陈兴怡	诸暨市实验小学教育集团城东小学	陈航霞
17	小学组	MS201004	行人过小巷提醒装置	金华市	胡芷菡	金华市江滨小学	章苏琴

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
18	小学组	MS201007	修正液到底有没有毒	舟山市	林勤韬	舟山第二小学	丁雨巧
19	小学组	MS201009T	探索空气炮的奥秘	丽水市	唐正印 叶向卓	丽水市青田县温溪镇第一小学	洪瑞洁 陈静 陈晶娜
20	小学组	MS201010T	有趣的化学能源	丽水市	马婧雯 徐巧丽	云和县实验小学	柳卫聪 李红霞
21	小学组	MS201012	初探液面的秘密	湖州市	谢芯蕊	长兴县泗安镇管埭中心小学	许庆洪
22	小学组	MS201014	鸡蛋“坚强”的奥秘	湖州市	周奕澄	湖州市新风实验小学教育集团	倪智君
23	小学组	MS201015	关于各类果蔬中的果胶酶催化能力强弱的研究	绍兴市	邢玮博	嵊州市长乐镇锦水小学	牟陈天 邢靖欢 蒋红良
24	小学组	MS201019	仿芦荟形物烘干机	宁波市	姚叶楠	宁波北仑区岷山学校	何伟 徐珊丹
25	小学组	MS201021	煤油灯，为什么这么亮呢？	湖州市	朱奕融	安吉天略外国语学校	高波英
26	小学组	MS201022	会跳舞的声音	台州市	金韵琦	临海市河头镇岭景小学	金勤利
27	小学组	MS201023	船用稳定座椅	嘉兴市	丁富天弈	海盐县向阳小学	汪斌
28	小学组	SO201001	学校自助餐式的就餐方式将大大降低厨余垃圾的产生率	宁波市	朱闻蕾	宁波市新城第一实验学校	胡泽民 潘丽颖
29	小学组	SO201003	“鬼压床”到底是什么鬼？	丽水市	刘铨橙	松阳县阳溪小学	谢金艳
30	小学组	TD201002	“会说话”的公厕门锁	杭州市	张雅涵	杭州市临安区晨曦小学	张继明 张怡
31	小学组	TD201003	即食食品包装袋的改进设计	温州市	戴怡辰	温州市南浦小学	魏楚楚 朱丽娇
32	小学组	TD201004T	基于机器视觉的智能平板电脑支架	湖州市	夏蕴宸 陆君阳	湖州市月河小学教育集团	杨莹

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
33	小学组	TD201006	琥珀昆虫的制作与研究	丽水市	刘羿枫	丽水莲都区囿山小学	廖云香 曾丽蔚 刘荣军
34	小学组	TD201008	包包防盗警报器	衢州市	巢姜安辰	开化县实验小学	叶红莹 巢林兵
35	小学组	TD201009	“护花使者”——远程可视智能浇花系统	衢州市	黄腾	开化县天地外国语学校	方孝仙
36	小学组	TD201010	多功能护眼移动台灯	嘉兴市	周恩宏	嘉兴市秀洲区印通小学	范利玛 庄建东 徐良娟
37	小学组	TD201011	磁力文具盒	嘉兴市	朱钱悦	嘉兴市秀洲区印通小学	范利玛 庄建东 徐良娟
38	小学组	TD201012T	廊桥之廊 承重之美	舟山市	蒋承翰 董一粟	舟山市普陀区沈家门小学	童雪君
39	小学组	TD201016	环保粉笔收纳盒	衢州市	刘家炜	江山文溪实验学校	毛贞兰
40	小学组	TD201018	带有答题功能的趣味打靶机	温州市	王子聪	温州市瓦市小学	倪章瑜
41	小学组	TD201020T	创意音乐健护指套	温州市	孙清瑜 方张弛	温州市籀园小学	刘万年 李海霞
42	小学组	TD201021T	优化海砂中氯离子含量检测方法的探索	台州市	祁嘉涵 蒋敏姿	台州市椒江区葭芷街道东山中心小学	郭玲君 徐铭晗
43	小学组	TD201022	智能电风扇	丽水市	曾逸辰	松阳县实验小学集团学校	王友军
44	小学组	TD201025	安全刨丝器	绍兴市	赖梦钰	新昌县七星小学	陈晓锋
45	小学组	TD201026	移光入室光合作用小发明	衢州市	郑利涛	江山市恒泰学校	徐安娜
46	小学组	TD201027T	隐形晾晒神器	舟山市	董玲菡 裴妙菡	嵊泗县菜园镇第三小学	毛孔君 王海杰

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
47	小学组	TD201029T	智能感应晾衣架	丽水市	吴柯诺 唐一滔	丽水市实验学校	彭徐磊 叶 婷 陈培将
48	小学组	TD201030	盾牌式多防护灭火器	湖州市	李羿铖	湖州市新风实验小学教育集团	王 飞
49	小学组	TD201031	百变多用桌椅床	丽水市	应欣雨	缙云县第二实验小学	麻小妹
50	小学组	TD201034	让高架桥穿上“花衣裳”——宁波市高架桥体现实状调查报告	宁波市	黄子隽	宁波市镇安小学	陈微刚
51	小学组	TD201036	按键拉绳双控儿童开关	绍兴市	傅雨安	绍兴市上虞区城东小学	傅 蒋 徐 波
52	小学组	TD201038	测量蚕丝长度装置的设计	金华市	邹恒轩	金华市环城小学	於倍菲
53	小学组	TD201039	一种能同时采集多层水质的水质采集装置	杭州市	曹胜明	杭州市行知小学	姜志强
54	小学组	TD201040	自动吸珠转运分流机	义乌市	王睿博	义乌市江滨小学	王丽英
55	小学组	TD201042	车位引导系统	舟山市	袁豪璟	舟山市普陀小学	林 佳
56	小学组	TD201043	一种便于存放学习用具的存放箱	丽水市	熊羽畅	丽水市莲都区中山小学	陈海霞 黄维祥 王 姝
57	小学组	TD201045	一种能够定时提醒的输液装置	台州市	陈胤彤	台州市椒江区实验小学	林 志 洪思思
58	小学组	TD201047	全自动喂食机	金华市	郑煜扬	东阳市江北小学教育集团茗田校区	杜常春
59	小学组	TD201048	智能小书童	金华市	何徐正畦	武义县壶山小学	何 锐
60	小学组	TD201049	无人潜航器创新设计	绍兴市	周歆玥	绍兴市柯桥区安昌街道东昌小学	胡菊萍
61	小学组	TD201050	一种老年人的跌倒防护气囊系统	衢州市	李铭泽	衢州市实验学校	郎遇春 杜燕飞 邓 伟

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
62	小学组	TD201051	物体在 AB 两点之间运动用时的研究	温州市	江语菲	温州市龙湾区沙城镇第二小学	臧一锦
63	小学组	TD201052	物体颜色与吸热关系操作仪	金华市	张越	浦江县龙峰国际学校	薛娟红
64	小学组	TD201053	智能垃圾分类	台州市	林欣益	温岭市箬横镇中心小学	林福志
65	小学组	TD201054	智慧生态大棚	金华市	楼佳梦	东阳市吴宁第二小学	卢江中 杜婷婷
66	小学组	TD201057	双十一智慧物流 AGV 搬运输送小车的制作	衢州市	王志豪	衢州市实验学校	黄慧波
67	小学组	TD201059T	智能提醒坐姿定时台灯	丽水市	范芷钰 周子晴	丽水市实验学校、丽水市实验学校	彭徐磊 应夏丽 陈培将
68	小学组	TD201060	手推学步车	丽水市	江昊洋	缙云县紫薇小学	金洋丽
69	小学组	TD201063	BBQ 自发电照明	宁波市	王宏苏韬	宁波市北仑区华山小学	袁琼儿
70	小学组	TD201064	人行横道变变变	湖州市	钱谈骁	湖州市菱湖实验小学	沈小芬
71	小学组	TD201066	律动小鼓	丽水市	林意东	龙泉市实验小学	陈伟敏
72	小学组	TD201067	风速及雨强对 L87Y-102 型翻斗式雨量传感器误差影响分析	台州市	黄子和	台州市学院路小学	赵笑敏
73	小学组	TD201068	电子编程机械臂	丽水市	蔡道恺	龙泉市绿谷教育集团水南小学	周晓珍
74	小学组	TD201069	追光赋能自制饮用水演示系统	湖州市	吴圣敏	湖州市爱山小学教育集团	黎作民
75	小学组	TD201070T	遥控式家用垃圾分类箱	舟山市	俞秉言 俞晨楠 沈羽晨	舟山市普陀区中旭科创双语学校	翁昌书 俞军
76	小学组	TD201071	超便捷易撕快递面单	温州市	叶烜豪	温州市瓯海区三垟第三小学	吴丹艳
77	小学组	TD201072	窨井盖破损报警器	金华市	蒋言	东阳市外国语小学	蒋仰林



序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
78	小学组	TD201074	多功能泡泡机	丽水市	张楚晗	云和县江滨实验小学	陈园园
79	小学组	TD201075	封闭式安全驱蚊器	丽水市	徐振轩	遂昌县妙高小学	王文勋
80	小学组	TD201076	花生剥壳机	舟山市	王晨睿	舟山市普陀区沈家门第一小学	王飞林 林浩
81	初中组	BM202001	高品质南极磷虾油提取及工艺优化研究	舟山市	傅岩淇	舟山第一初级中学	林继英
82	初中组	BO202002T	新鲜养生奶茶速配法	杭州市	陈曦 贺诗朗 毛文博	杭州市文海实验学校	张肖萍 徐翔
83	初中组	CH202001	从过滤到交换	温州市	李添愉	温州市南浦实验中学	白植隆 赵克俭
84	初中组	CH202002	“蛋白留字”实验的可行性研究	温州市	富晨萱	温州市南浦实验中学	白植隆 赵克俭
85	初中组	CH202003T	各物质除空气污染物功效实验报告	舟山市	华晗妤 张馨然 姜东延	舟山市定海二中教育集团北校区	郭英华
86	初中组	CH202004	研究影响泡制柠檬水中维生素C含量的因素	温州市	陈清扬	瑞安市安阳实验中学	曾壹曦 王飞娜
87	初中组	CH202005T	隔夜开水的亚硝酸盐含量的检测探究	温州市	陈依冉 陈博伦	永嘉县黄田中学	吴源涵
88	初中组	CH202007T	离子杀	温州市	张紫轩 吴彤彤 陈炜亮	永嘉县乌牛第一中学	张敏利
89	初中组	CS202001T	无线重力感应跳绳计数器	嘉兴市	陆涵 冯时 沈璐瑶	桐乡六中教育集团实验中学	费林强 谭林娟
90	初中组	CS202003	乡村水环境中抗性细菌的发现和分布特征研究	杭州市	沈轩宇	杭州市建兰中学	支飞斌
91	初中组	CS202006T	绍兴居民小区楼道灯控制改进	绍兴市	吴书悦 童心	绍兴市第一初级中学教育集团	贺建琴 孙玲红

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
92	初中组	CS202010	基于物联网的分布式仓储系统	杭州市	张蒋晗	杭州市采荷实验学校	顾莎莎 童涛
93	初中组	CS202012	自动晾衣杆	丽水市	陈镜宇	青田县伯温中学	吴善进 王新花
94	初中组	CS202013	无人机应急辅助交通指挥系统	衢州市	王宦文	衢州华茂外国语学校	金友滨
95	初中组	EE202005	环保酵素——助推垃圾分类的“催化剂”	湖州市	许忠敏	德清县第二中学	陈培娜
96	初中组	EE202008	体感温度调节器（简易空调）	湖州市	陈依凡	德清县武康中学	陈海燕
97	初中组	EN202004	新型数字式保护插座及插头	嘉兴市	周可	嘉兴市秀洲现代实验学校	戴小明
98	初中组	EN202005	三合一立体报警系统	金华市	汪博文	金华市湖海塘中学	徐淑芬
99	初中组	EN202007T	智能雨伞架	嘉兴市	胡潇博 计涵峻	嘉兴一中实验学校	徐跃 裘浙东 范凌虹
100	初中组	EN202011	光纤型智能形变测量设备	杭州市	俞果	杭州市建兰中学	支飞斌
101	初中组	EN202012	基于交通安全智能提醒功能的道路反光镜	杭州市	陈瑞琪	杭州市建兰中学	支飞斌
102	初中组	EN202014	电磁制动刹车	舟山市	刘昀昊	舟山市定海二中教育集团北校区	盛静维
103	初中组	EN202016	3D打印瓜子剥皮器	绍兴市	黄馨仪	新昌县城关中学	王伟妃 潘荣辉
104	初中组	EN202017	U形美工刀	绍兴市	刘超睿	绍兴市柯桥区实验中学	陈天明
105	初中组	EN202019	红外线感应锁	湖州市	吴昶达	长兴县实验中学	施永红 周斌
106	初中组	EN202021	基于最优逃生路线的智能消防系统	杭州市	耿婕宜	杭州市文澜中学	方献忠
107	初中组	EN202022	便携式橡果脱壳器	绍兴市	梁俊杭	新昌县城关中学	董桂芳

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
108	初中组	EN202023	暗藏螺丝刀的尖嘴钳	杭州市	叶轩哲	杭州市采荷实验学校	裴 斐
109	初中组	EN202025T	智能防高空抛物网兜	湖州市	沈 烨 吴 昊 邹志博	长兴县实验中学	白茹冰
110	初中组	EN202026	校园近视防控装置的设计与应用	杭州市	凌家仪	杭州市文澜中学	方献忠
111	初中组	EN202028	窨井盖丢失报警系统	嘉兴市	王芑语	平湖市稚川实验中学	朱小弟
112	初中组	MI202002	柑橘果实腐烂病原细菌的分离与鉴定	台州市	陈妍冰	台州市实验中学	范灵希 马佳莹 罗 盼
113	初中组	PA202003	不用插电的应急电灯	舟山市	韦与若	舟山市普陀区东港中学	陈 波
114	初中组	PA202004T	两叠加物体下落过程中的受力探究	宁波市	俞诗涵 朱恩平	宁波市镇海区尚志中学	陈瑶瑶
115	初中组	PA202005	探究“冰化水”浮力问题及衍生公式	温州市	祝孟翔	温州市第二外国语学校	吴荣华 陈益松
116	初中组	PA202007	超声波感应电风扇	丽水市	刘子涵	松阳县汇文中学	赖彦杰 叶伟建
117	初中组	PA202008	探究风力发电机叶片的转速与哪些因素有关	丽水市	李当勉	松阳县汇文中学	赖彦杰
118	初中组	SO202001T	垃圾分类智能学习系统	衢州市	王若宇 张希睿	衢州市菁才中学	方信胜
119	初中组	ZO202002	即食贻贝制品加工工艺研究	舟山市	蒋镇泽	舟山南海实验学校	叶利进 余 辉
120	初中组	ZO202003	观察马蜂	绍兴市	周逸楠	诸暨市浣江教育集团浣江初中	毛 勇 许明珠
121	初中组	ZO202005	蝙蝠羽翼观察与仿生功能探究	宁波市	王一超	宁波市海曙外国语学校	刘 冉

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
122	高中组	BC203002T	探究温度、pH、研磨程度对豆豉激酶活性以及大豆异黄酮活性的影响	嘉兴市	刘奕铖 陈妍 周易	嘉善高级中学	徐燕婷 熊丹阳 李秋燕
123	高中组	BM203002	杨梅清洗除虫的五种方法的比较	宁波市	滕舒涵	宁波市惠贞书院	朱鹏琼 王颖 张志祥
124	高中组	CH203002T	纤维素酶提取葛公莓多糖及工艺探究	台州市	程雨珊 沈旭晨 林靖轩	三门中学、三门县亭旁高级中学	林云
125	高中组	CH203003T	二氧化硫性质检验微型化装置的设计研究	台州市	吴佳宇 金俊翔 周湘婷	三门县亭旁高级中学	卢坚强 林云
126	高中组	CH203004	钠与氯气反应的微型一体化创新	台州市	吴上鑫	天台平桥中学	王会展
127	高中组	CS203003	基于互联网的智能餐饮配送系统的方案研究	舟山市	林奕祥	舟山中学	刘仕云
128	高中组	CS203010	睡眠监测枕头	湖州市	王峻涛	长兴艺术高级中学	周建东 徐明夏 章哲宇
129	高中组	CS203011	智能垃圾箱	湖州市	侯丁茜	长兴中学	孙杰
130	高中组	EE203001	专用车辆烘干消毒房	衢州市	王睿轩	衢州第三中学	张海龙
131	高中组	EE203004	语音识别垃圾桶	衢州市	吴一鸣	衢州第二中学	金友滨
132	高中组	EN203001	基于压力传感的高铁提醒实用装置	衢州市	郑若妍	衢州华茂外国语学校	祝文博
133	高中组	EN203010	智能限速装置	嘉兴市	周家多	平湖中学	沈玉勤
134	高中组	EN203013	基于无人机技术的水质监测采样装置	舟山市	毛俊仁	舟山中学	董平 徐忠岳
135	高中组	EN203016	全身运动改进车	温州市	林宸羽	温州市越秀学校	占子亮
136	高中组	EN203018T	室内装修维修作业智能移动平台	丽水市	郑毅 蒋家骏 徐志超	龙泉市中等职业学校	叶孟军 陈智华 方娅菁

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
137	高中组	EN203020T	锯削矫姿仪	杭州市	周族铭 俞乐 王骁	杭州市临安区职业教育中心	陈灵 朱钻星
138	高中组	EN203021T	自动吸换机油器	温州市	费铭波 郑杰聪	温州市瓯海区职业教育中等专业学校	邓敏 陈央
139	高中组	EN203022	混凝土荷载作用下碱硅酸盐反应交流阻抗谱研究	台州市	许袁博	临海市第六中学	项瑛瑛
140	高中组	EN203031T	多功能无线集线箱	绍兴市	陈凯祺 吴懿	新昌技师学院、新昌技师学院	陈光明 杨君锋
141	高中组	EN203032T	智能火灾报警器	衢州市	余淞 洪城 汪志斌	开化县职业教育中心	李延生 曾鹏 占银群
142	高中组	EN203033T	伸缩式全自动旋转拖把	舟山市	王芄芄 江蓉蓉 郭诺妍	嵊泗中学	王舍 林雅芝 韩元燕
143	高中组	EN203034T	自动换瓶输液器设计研究	绍兴市	冯天欣 杨洲凯 赵欣鑫	诸暨市海亮高级中学	董森 郦钰筠
144	高中组	EN203035T	智能交通信号灯	衢州市	张慧贞 陈灵 余嘉炜	开化县职业教育中心	李延生 曾鹏 占银群
145	高中组	EN203036	新型纱线假捻绕线试验装置	杭州市	邵中橙	杭州市萧山技师学院	方雪 韩瑞生
146	高中组	EN203037	近视预防仪	衢州市	夏嫣苒	衢州第二中学	金友滨
147	高中组	EN203038T	磁控牛顿第一定律演示仪	衢州市	郑志飞 罗倩雯 陈旭	衢州市衢江区职业中专	廖文藏 王英 曾善群
148	高中组	EN203039T	一种新型拆卸汽车垂臂液压拉码器	衢州市	吕馨缘 郑涛 吾建琪	衢州市衢江区职业中专	廖文藏 王英 曾善群
149	高中组	EN203040T	校园公益雨伞系统	宁波市	陈昊 张琦浩 郁辰	宁波中学	翁浩峰

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
150	高中组	EN203042	一种对流式仿生智能降温伞及其改进产品的设计	宁波市	罗 祺	宁波市鄞州区姜山中学	汪方亮 罗静伟
151	高中组	EN203043T	畅通无阻	丽水市	金 典 刘 畅 吴亦涵	丽水中学	金 松 严丽红 吴胜伟
152	高中组	EN203044	多功能智能化池塘水面清理装置	义乌市	潘 兴	义乌市义亭中学	楼志刚
153	高中组	EN203046	一种智能盆栽护理装置的创新设计	绍兴市	张佳琪	绍兴市高级中学	杨荣良 王永锋
154	高中组	EN203050	基于振镜的激光动态显示装置研究	丽水市	张熙承	缙云中学	李永标 周洪强 林云峰
155	高中组	EN203051T	便捷式高楼火灾逃生长梯	绍兴市	沈李杰 应天和 吕宣毅	绍兴市职教中心	张玉麟 王立伟
156	高中组	EN203055	漆包线刮漆机	台州市	陈柏霖	台州中学	吴梦媛
157	高中组	EN203056	一种能快速擦洗玻璃两面的窗户构造	温州市	郑雨禾	平阳中学	吴正管 邵梅生
158	高中组	EN203058	带有变色指示卡的故障自诊式路灯	台州市	金灵轩	临海市回浦中学	吴慧芳 包秀秀
159	高中组	EN203060T	提高功率因数对电路变化的研究平台	宁波市	赖治文 金 城 胡朝辉	象山县技工学校	胡 聪 林浩俊 林江南
160	高中组	EN203061T	多功能演讲台	杭州市	吴经健 唐昌盛 胡嘉浩	杭州市临安区职业教育中心	盛鸿峰
161	高中组	EN203063T	家庭智能物联箱	宁波市	胡恒毅 严儒豪 高宗申	宁波市镇海区职业教育中心学校	钱宇海 万 华
162	高中组	EN203065T	一种平面度平行度测量仪	宁波市	陈 铎 洪家辉 王发坚	宁波市镇海区职业教育中心学校	王晓升 蒋巧玲

序号	组别	项目编号	项目名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
163	高中组	EN203066T	自动水平的多模块担架	湖州市	朱毅 李鹏程 李施逸盛	湖州市第二中学	冯方荣 朱忠荣
164	高中组	EN203068T	关于城市防内涝的设计	湖州市	周弈涵 沈锦程 陆锦骏	湖州市第二中学	冯方荣 陈亦安
165	高中组	EN203071	瓷砖45°倒角切割机	金华市	李松	东阳市技术学校	王海武
166	高中组	MI203001	关于保鲜膜对西瓜中细菌繁殖影响的实验研究	嘉兴市	施展	桐乡市高级中学	曹冬林 张红玲
167	高中组	SO203001	心理因素对原油EIA行情波动影响的定量研究	衢州市	王清颖	衢州第一中学	无
168	高中组	SO203002	当代学生存在的几种偏颇的自我认知	金华市	贾玲巧	金华市宾虹高级中学	方洁锐 何伟娣
169	高中组	SO203003	临海市区民众放生现状的调查研究	台州市	严叙	临海市回浦中学	叶灵静 朱恩
170	高中组	SO203004T	“生态葬”因何纠结?——湖州市居民生态殡葬选择意愿及影响因素研究	湖州市	鲍毅 董洋洋 王田颖	湖州交通学校	潘乐威 秦卫娟 陈喆
171	高中组	ZO203002T	“甲状腺素促进蝌蚪变态”的实验改进	宁波市	赵硕 翁婧宁	宁波市惠贞书院	王颖 张志祥 林姜玲
172	高中组	ZO203003	鱼类分层现象的结构鉴定与环境适应	宁波市	楼苡铖	宁波市惠贞书院	王颖 张志祥 陈磊

## 附件2

# 第34届浙江省青少年科技创新大赛

## 青少年科技实践活动获奖名单

(按奖项+项目编号排序)

### 一等奖10项

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
1	ES20001	温州典型城市公园康养环境调研及评估	温州市	“绿色精灵”小分队	温州大学附属第一实验小学	叶琼琼
2	LS20009	“筷”乐生活 健康相伴——家庭筷子细菌调查及处理对策探究实践活动	杭州市	氨基酸小鹿队	杭州天地实验小学	王蒙怡 周锦涛
3	MS20003	健康饮食在行动	温州市	向日葵社团	温州市鹿城区白鹿外国语学校	潘秀飞 蒋一婧
4	MS20009	我和诱人的奶茶大作战	嘉兴市	于城小学食品安全健康督查小分队	海盐县于城小学	杨敏佳 姚许华 夏富宝
5	OT20002	明眸皓齿 守护健康	温州市	温州市黄龙第三小学全体学生	温州市黄龙第三小学	谢锦霞 张洁莹
6	OT20005	小河长2.0版本：“小河长,大数据”——京杭大运河探秘实践活动报告	杭州市	杭州市学军小学小河长	杭州市学军小学	方慧青 王利娜 周鑫元
7	TE20001	剪刀手专家说“拍照纹摆会泄露指纹”真的吗?	嘉兴市	402班“剪刀手”小分队	上海外国语大学秀洲外国语学校	丁卫军
8	ES20004	湖库沉积物有效态磷的检测及利用给水厂废弃泥控制磷释放的潜力研究	宁波市	惠贞启明星团队	宁波市惠贞书院	陈 磊 孙双祥 王 颖



序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
9	OT20011	千年“三缸”,醉美江南——彰显地方特色文化的全域体验式旅游城市的构建	绍兴市	绍兴鲁迅中学科技实践活动小队	绍兴鲁迅中学	章 寅
10	TE20008	让垃圾分类更环保——多功能厨余垃圾桶的研究	湖州市	803 班 PANCHENG 环保小组	湖州市吴兴实验中学	朱忠荣

## 二等奖 25 项

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
1	ES20009	做好垃圾分类事 助力全国文明城——金华市江南片区实施垃圾分类投放使用情况的实践研究报告	金华市	小江鲤科普实践队	金华市江滨小学	汪方君
2	ES20010	水草无花亦自香	义乌市	义乌市绣湖小学教育集团绣川校区五(4)班	义乌市绣湖小学教育集团绣川校区	何妙娟
3	ES20011	2019 年奉化剡江水质情况和城区酸雨情况监测与分析	宁波市	实验小学环保实践小组	宁波市奉化区实验小学	周继光
4	LS20002	番茄、茄子乾坤大挪移——关于番茄、茄子嫁接实践活动	温州市	温州龙湾实验小学教育集团阳光种植社团	温州龙湾区实验小学	李 璇
5	LS20004	余杭自然多奇妙——东明山生态考察实践活动	杭州市	探索者小队	杭州市余杭蔚澜学校	郭佳佳
6	LS20006	普陀红树木生长情况的调查研究	舟山市	飞虎鱼小课题组	舟山市普陀区沈家门小学	黄以一

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
7	LS20008	探秘水底精灵 呵护家乡水域——仙居国家公园水生底栖动物主题科技实践	台州市	仙居县安洲小学“水生底栖”社团	仙居县安洲小学	林勇胜 潘琼娜
8	LS20011	探寻“葡萄汁”的奥秘——关于优化葡萄汁工艺的实践活动	金华市	科学小分队	浦江县黄宅镇前陈中心小学	李 晶
9	LS20012	环境检测员“三巨头”——杭州市半山地区水生昆虫“三巨头”对水质污染的监测作用的实践研究	杭州市	麒麟探索小队	杭州市半山实验小学	张丽萍
10	LS20015	小水培大世界——水润教育下水培研究的实践报告	金华市	水培小组	东阳市江北小学教育集团茗田校区	杜常春
11	LS20016	“春种一粒粟，秋收万颗子”——台州市学院路小学“都市田园”水稻项目科技实践活动	台州市	台州市学院路小学少年科学院小院士俱乐部	台州市学院路小学	林梦依
12	LS20017	“关注燕子归来 维护命运共同体”科技实践活动	湖州市	“燕子归来”科技活动小组	长兴县煤山镇中心小学	朱利华 李建荣
13	LS20018	与蝶为友，体验自然之美	宁波市	蝴蝶乐园研究小组	宁波市奉化龙津实验学校	王 茜 张素珊 马水娟
14	LS20020	小小树叶探秘之旅	湖州市	校园寻宝组	湖州市南浔区南浔锦绣实验学校	张斌鸿 卢 琴
15	MS20007	“限塑”新挑战，“环保”我行动	湖州市	六（6）中队科技实践活动小组	湖州市吴兴区第一小学	方利利
16	OT20019	鲜食玉米的研究	金华市	浙江省东阳市吴宁第五小学科技大组	东阳市吴宁第五小学	徐云龙

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
17	TE20010	非遗+stem：木杆秤技艺的实践与研究	嘉兴市	称心如意小队	海盐县向阳小学	洪芳丽
18	ES20005	净土行动，美好家园	绍兴市	柯中实践小组	绍兴市柯桥中学	胡志丹 何晓禹
19	ES20007	松脂、松香、松树、松城——“松”之旅实践与研究	杭州市	“松”之旅实践研究小组	淳安中学	余建明 洪灵琴
20	LS20014	庆元食用菌菌棒污染真菌的分离鉴定及多样性分析	丽水市	庆元职高食用菌协会	庆元县职业高级中学	吴凌云 周炉兴 叶丹萍
21	MS20001	城市光污染的调查报告	温州市	向阳小组	瑞安集云实验学校	黄安娜
22	OT20007	人们选择什么楼层居住更健康实惠的研究	温州市	温州市第十五中学八年级生态监护中队	温州市第十五中学	朱小平
23	OT20008	“被酒驾”的常识知多少	绍兴市	责任小队	诸暨市湄池镇初级中学	斯巍巍 蒋金勇
24	OT20010	红茶菌能做醋吗?	丽水市	丽水市梅山中学好奇心科技社团	丽水市莲都区梅山中学	谢利斌 王晓飞 章涌泉
25	OT20016	电动自行车行驶现状的调研及改进	宁波市	镇海中学非·驰科技实践项目组	宁波市镇海中学	曾昊溟 姜鉴峰 庄 倩

### 三等奖 34 项

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
1	ES20006	生活中垃圾分类的实践研究	台州市	街头镇中心小学垃圾分类实践活动小组	天台县街头镇中心小学	张超优
2	LS20001	小葫芦 大收获	金华市	葫芦娃科学组	金华市婺城区蒋堂镇中心小学	金奕婷

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
3	LS20003	稼穡园的实践探究（水果篇）——玩转水果庄园	台州市	始丰街道实践探究小组	台州市始丰街道中心小学	陈怡宏
4	LS20005	走进湘湖叶海 探寻春天密码	杭州市	小芽儿小队	杭州市萧山区湘湖小学	陈 燕 沈 波
5	LS20007	家庭版香蕉保鲜方法的有效性探究	台州市	黄礁中心校小小科学家社团	台州市椒江区黄礁中心校	许威慧 杨佳佳 高 娜
6	LS20010	探究水稻的生长过程	衢州市	科创小组	衢州市衢江区全旺镇中心小学	江慧婷
7	LS20013	大棚蔬菜和露天蔬菜的比较	嘉兴市	“大棚蔬菜与露天蔬菜的比较”实践活动小组	平湖市乍浦天妃小学	周春建
8	LS20019	豆类种植实验	杭州市	竞舟小学五（3）班天使小队	杭州市求是（竞舟）小学	韩 燕
9	MS20005	神秘的海岛宝藏——走近家乡的中药	舟山市	小药工分队	舟山第二小学	丁雨巧
10	MS20006	小学科学生本实践·空气专题拓展活动	宁波市	洋山小学《生本实践·空气》专题拓展活动小组	慈溪市掌起镇洋山小学	杨友志
11	MS20010	纸的研究综合实践活动报告	丽水市	松阳县实验小学集团学校三年级科学实践活动小组	松阳县实验小学集团学校	许国俊
12	MS20011	玉米伴我成长	义乌市	后宅小学302班	义乌市后宅小学	方 菲
13	OT20004	茭白，你有“毒”吗？	丽水市	缙云县坑沿小学“小小科学家”科技实践小组	缙云县坑沿小学	应雪梅 胡常常 吕虹枢
14	OT20009	变废为宝——稻草妙编	丽水市	遂昌县实验小学白马少年科学院创意稻草编社团	遂昌县实验小学	巫志华
15	OT20013	“好吃又有营养”的科技实践大餐——探索包装盒的秘密	绍兴市	柯桥区鉴湖小学六（2）综合实践小队	绍兴市柯桥区鉴湖小学	孙梦楠 周 婷

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
16	OT20017	田园定塘，“红美人”飘香	宁波市	定塘镇中心小学综合实践活动组	象山县定塘镇中心小学	张 艺 吴国立
17	OT20018	关于衢州市医疗垃圾分类情况的调查报告	衢州市	六（1）班绿之行环保小队	衢州市新华小学	李小建
18	OT20020	探寻古韵悠悠的城里厢实践调查论文	宁波市	探寻城里厢小组	宁波奉化区锦屏中心小学	许巧巧
19	TE20002	传承中国手工艺文化——杆秤的制作实践活动	丽水市	绿谷小水滴六年级学生	龙泉市绿谷教育集团水南小学	周晓珍 项媛媛 何 方
20	TE20004	临安地区拱桥的对比调查研究	杭州市	“工匠”小分队	杭州市临安区晨曦小学	金炼成
21	TE20005	穿越千年，造访“纸”的奥秘	金华市	星星小队	金华市东苑小学	张芷毓
22	TE20007	探索身边的地信科技	湖州市	德清县实验学校405强生班	德清县实验学校	沈强强 陆颖昕 陆 岚
23	TE20009	家庭 STEM 实践活动——尧尧·鲜果茶杯的设计与模型制作	嘉兴市	巧手创新组	平湖师范学校附属小学	蒋军林 王 晓
24	ES20002	筑梦“天眼”——眼光年——南海少科院天文STEAM科技实践活动	舟山市	南海嘟美小组	舟山市南海实验初中	王佳佳 洪皓翔 庄 超
25	ES20008	七都岛居民对红树林保护意识和保护行为的调查报告	温州市	璞石科技实践社团成员	温州市南浦实验中学	赵克俭 彭敏敏 白植隆
26	MS20002	关于柚子皮清洁剂的探究	温州市	第18调查小组	温州市实验中学	池长春 张文彬 林曙磊
27	MS20004	二氧化碳制取中能否用贝壳代替大理石	舟山市	贝壳小队	舟山市定海区第七中学	李维斌
28	MS20008	研究三菱牌不同硬度等级铅笔芯密度和导电能力的差异	衢州市	求实创新队	江山市第二中学	黄 娟 管素芬

序号	活动编号	活动名称	代表团	申报者	学 校	辅导教师
29	OT20001	城郊初中青春期教育家 校共同体建设的实践 研究	衢州市	八年级（6）班	江山市城北中学	毛舒曼
30	OT20012	“杭州火车东站导向标 识调查与优化建议”科 技实践活动报告	杭州市	非自然学习	杭州市采荷中学	吴锦侠 王炜雯 盛思棋
31	OT20014	融化冬季，温暖你我 ——DIY暖手杯	杭州市	梦想小组	杭州市余杭区塘 栖镇第三中学	宗余卉
32	OT20015	智能气象服务益茶农— 茶叶低温气象指数保险 ——以浙江省绍兴市 为例	绍兴市	鲁迅高级中学“茶 友”社会实践小队	绍兴鲁迅高级中 学	张长江 葛方芳 杨怀溢
33	TE20003	智能化节能教室的探究	宁波市	武岭中学科技创新 小组	宁波奉化武岭中 学	邱弘捷 郑丽芬
34	TE20006	喷淋与气雾种植的科技 实践活动	湖州市	长兴县李家巷镇中 学初一（1）班	长兴县李家巷镇 中学	胡益民 谢作森 濮建忠

## 附件3

# 第34届浙江省青少年科技创新大赛 少年儿童科学幻想绘画获奖名单

(按奖项+项目编号排序)

## 一等奖30项

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
1	AL200004	记忆捕捉仪	金华	叶可斓	兰溪市女埠中心小学	陈园杰
2	AL200029	资源循环器	丽水	朱宣葱	丽水市莲都区机关幼儿园	朱羚源
3	AL200036	最强大脑	舟山	王艺辰	舟山市定海区海山小学	周筱筱
4	AL200051	可收缩便携汽车	台州	邢轩铭	三门县实验小学	邵雪彬
5	AL200053	流浪动物智能收容所	台州	陆 蓁	三门县实验小学	郑晓红
6	AL200060	现代养老院	丽水	叶苏蕾	丽水市莲都外国语学校	丁樾鸣
7	AL200068	融智星	绍兴	魏 冕	新昌县南瑞实验学校	张逸文
8	AL200071	兽语翻译器	舟山	王誉润	嵊泗县菜园镇第三小学	王 兰
9	AL200088	智能OFO再生系统	杭州	高婧雯	杭州市学军小学之江校区	寿菁菁
10	AL200095	猫的太空医务仓	杭州	杨温暖	杭州市余杭区绿城育华翡翠城学校	陈兴苗
11	AL200114	流浪地球立体调控系统	金华	孙莎莎	东阳市白云银田小学	宋世富
12	BH200003	蚊子改造器·制氧	嘉兴	王永成	海宁市文苑小学	朱小林
13	BH200004	神奇的伞	舟山	沈夏缘	岱山县岱山实验学校	夏玉艳
14	BH200010	假如我有一双神奇脚	舟山	夏彬睿	舟山市定海区定海小学	李 莉
15	GB200002	超级大脑	金华	臧梓雯	武义县壶山小学	胡广蕊
16	GH200001	生态菜场	宁波	周 凯	宁波市镇海应行久外语实验学校	邬冬波

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
17	GH200004	植物充电宝	绍兴	钱恩熙	嵊州市长乐镇中心小学	周 锋
18	LB200002	蜜蜂声波治疗器	温州	张硕格	温州市龙湾区第二小学教育集团	包新新
19	OT200021	智能社区	绍兴	高健铭	绍兴市柯桥区中国轻纺城小学	周晓晓
20	OT200023	智能宠物收容中心	杭州	吴一宁	杭州市富阳区银湖街道受降小学	李杭霏
21	OT200027	爷爷奶奶的“幸福园”	衢州	徐欣卉	衢州市新华小学	蒋晓蓉
22	OT200041	能捉蚊蝇的机器蛛	绍兴	潘丫丫	新昌县青年路小学	梁福英
23	OT200048	“智慧·智能”医院	杭州	倪语萱	杭州市钱江外国语实验学校	宋 澜
24	SC200031	智能垃圾处理局	义乌	王梦瑶	义乌市稠江一小	赵文秀
25	SC200041	高空营救“消防战士”	湖州	张欢欢	湖州市南浔区横街小学	孙吉力
26	SC200046	植物加油站	湖州	高浩轩	湖州市南浔区善琮学校	俞加弦
27	SC200047	制药工厂	杭州	李芷彧	杭州市钱江外国语实验学校	徐卷舒
28	ZT200007	植物电力公司	湖州	蒋逸轩	湖州市织里实验小学教育集团	危佳隼
29	ZT200008	未来城市智能垃圾桶	舟山	郑晨诺	舟山市普陀区普陀小学	刘芝昕
30	ZT200011	质能转换器	绍兴	柴景圃	诸暨市安华镇初级中学	黄蔡玲

## 二等奖 58 项

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
1	AL200001	救灾机器人	衢州	方上铖	江山市清湖小学	牟九意
2	AL200005	老年福星——掌中宝	温州	胡含章	瑞安市虹桥路小学	倪建群
3	AL200006	情绪调节器	温州	薛鼎烨	瑞安市新纪元小学	岳娟娟
4	AL200013	未来树木栽培器	温州	卢嘉颖	瑞安市红旗实验小学	林珍珍
5	AL200019	电网战士	温州	汤羽茜	乐清市柳市镇第五小学	黄加美



序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
6	AL200030	壁画修复机	舟山	徐浩轩	舟山市普陀区城北小学	殷白露
7	AL200031	机器人世界的“大数据”	杭州	汪洋	杭州市德胜小学	林天
8	AL200033	人工智能手术仪	温州	陈芊冰	温州市龙湾区实验中学	蒋仕鑫
9	AL200039	森林动物救助器	金华	吴轩毅	东阳市吴宁第一小学	黎俊
10	AL200050	远控无人筑楼系统	温州	张俊熙	温州市瓦市小学	叶箬
11	AL200063	垃圾能源转化车	温州	林梦希	文成县振中学校	夏燕燕
12	AL200066	海洋之城	温州	吴姝畅	乐清市虹桥镇第一小学	王莉
13	AL200070	陨石采集飞船	衢州	向可昇	衢州市衢江区第一小学	朱苑
14	AL200076	意念成形造物机	台州	汤子墨	台州市天台小学	范允助
15	AL200077	城市能量不用愁	义乌	傅智诚	义乌市福田小学	沈莉
16	AL200081	地下污水处理发电站	衢州	薛苗	江山文溪实验学校	徐璐
17	AL200089	能量转换	金华	赵家荣	武义县东皋小学	傅巧俏
18	AL200108	智能机械手——感统训练的好帮手!	杭州	袁典	杭州市余杭区杭州英特外国语学校	倪玲燕
19	AL200109	糯米自动制造机	温州	李依恬	温州市水心小学	戴慧
20	AL200112	未来房行海陆空	湖州	汤梦菲	长兴县泗安镇二界岭中心幼儿园	段玲
21	AL200113	防堵车神器	温州	胡钦宸	温州市瓯海区南仙实验小学	马玲莹
22	AL200116	图书分类管理器	杭州	吴静怡	杭州市文溪中学	夏昉
23	AL200120	节能环保洗车房	丽水	郑悦	丽水市文元学校小学部	周昕悦
24	AL200122	海上小卫士	湖州	刘博文	长兴县画溪街道包桥中心小学	陈慧
25	AL200124	动植物小专家的奇幻冒险	湖州	王正含	长兴县第四小学	唐梦云
26	BH200001	3D立体电影播放式读报眼镜	温州	戴源然	温州市龙湾区实验小学教育集团	金小玲
27	BH200002	智能消防机器人	温州	王子沐	平阳县萧江镇第三小学	白洪岳
28	BH200012	沙漠植物机	湖州	宋丽君	湖州市南浔区马腰小学	仰小丽

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
29	GH200005	稻园谷香	绍兴	裘伊榕	嵊州市城南小学	屠树春
30	OT200003	3D实境图书馆	台州	项郡乐	仙居县横溪镇实验小学	任巧玲
31	OT200006	新世纪之城	舟山	林雨馨	舟山市南海实验初中	李书婷
32	OT200008	南极保护站	宁波	高翔	宁波市象山金星学校	蒋辰和
33	OT200018	3D打印城市	温州	吴运希	瑞安市广场实验小学	林葆菁
34	OT200019	拯救动物对抗白色污染	嘉兴	王欣妍	嘉兴市上海外国语大学秀洲外国语学校	俞英岚
35	OT200025	智能分类再造机	湖州	施鑫妍	长兴县林城镇中心小学	董晓薇
36	OT200034	新能源	丽水	蓝舒杨	龙泉市东升教育集团	章皓蕾
37	OT200035	智能家居机器人	温州	吕怡然	永嘉县少年艺术学校	王平芳
38	OT200036	未来之城	杭州	毛子墨	杭州采荷中学教育集团	倪晓萍
39	OT200053	杀虫蔬果提炼仪	湖州	何亦翹	湖州市南浔区重兆小学	刘秀
40	OT200056	空中的校园	衢州	严萌	衢州市衢江区大洲镇中心小学	蓝心怡
41	OT200062	压缩再利用垃圾分类箱	宁波	钱品帆	宁海县第二实验小学	陈葵阳
42	OT200063	智能理发屋	嘉兴	何征真	嘉善县干窑小学	刘晓洁
43	QB200003	医疗空间	绍兴	刘梦赢	绍兴市树人中学	陈婕
44	QB200004	近视·老花眼镜转化仪	杭州	张雨杨	杭州市求是教育集团浙大附小	宁珠红
45	SC200008	太空之城	绍兴	茅翌晨	绍兴市第一初级中学	沈黎松
46	SC200011	青花瓷修复系统	舟山	吴诗瑜	舟山市普陀区城北小学	殷白露
47	SC200018	火灾抢险器	丽水	邹鑫浩	松阳县樟溪乡中心小学	周祎
48	SC200021	海洋精灵	宁波	程雨轩	慈溪市白沙学校	姚尔峰
49	SC200023	海底能量转换器	杭州	李可冉	杭州长江实验小学	韦婧
50	SC200024	Welcome即食餐厅	衢州	李思琪	龙游县兰塘小学	郑绚
51	SC200028	节能环保，绿色美好	金华	黄佳何	金华市丹溪小学	杜玉倩
52	SC200033	2073年的金华城	金华	陈思羽	金华市南苑中学	吴玉璇

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
53	SC200034	星际列车——月球高铁	绍兴	蒋添翼	绍兴市越城区东湖街道中心小学	蒋竹琴
54	SC200037	造梦减压仪	宁波	秦 奋	宁波市江北区实验小学	劳丽莎
55	SC200039	南极拯救机	绍兴	黄 闵	绍兴市上虞区滨江小学	刘叶娟
56	SC200045	古瓷检测还原器	湖州	张 杨	德清县雷甸镇中心小学	沈红英
57	SF200007	中国芯——太空维修站	绍兴	邓淼予	绍兴市柯桥区实验小学	王丹青
58	ZT200009	美味疫苗	丽水	刘子仪	庆元县五都小学	王丹丹

### 三等奖90项

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
1	AL200007	星际城市	金华	高筱淳	武义县邵宅小学	王 朔
2	AL200010	科技提升劳动效率	温州	余欣凌	瑞安市汀田实验小学	余文静
3	AL200012	电梯安全逃生装置	台州	许欣岚	台州市实验小学	张权威
4	AL200014	救援观光机	嘉兴	李宸宇	嘉兴市秀洲区王江泾镇中心小学	陶 冶
5	AL200025	虫洞对话仪	温州	朱子阳	温州市龙湾区一小教育集团	林 若
6	AL200028	仙人掌基因再生工程	台州	陈思达	仙居县第一小学	王章园
7	AL200037	太空乐园	嘉兴	余 蕴	桐乡市实验小学教育集团振东小学	姚筱瑛
8	AL200038	长征-22 中国航母	舟山	杨 昊	舟山第二小学	叶芳丽
9	AL200042	新型昆虫	丽水	叶迎春	丽水市文元学校小学部	林盖月
10	AL200043	未来净洋生物	舟山	陈嘉怡	舟山市普陀区普陀小学	夏增慧
11	AL200044	未来科技城	丽水	陈星合	丽水市文元学校小学部	金碧霞
12	AL200045	学海无涯——未来智能学校	台州	王继卿	台州市临海小学	王琳芬

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
13	AL200046	神奇的多功能农用机器	温州	施彦晨	乐清市虹桥镇第一小学	施璐璐
14	AL200047	近视治疗仪	台州	高艺轩	三门县实验小学	郑雅倩
15	AL200049	高架桥智能风险预测及修复仪	杭州	曹景轩	杭州市大关小学	刘 芬
16	AL200057	夹竹桃配醅体提取仪	温州	章陈美子	平阳县鳌江镇第一小学	李定好
17	AL200058	大数据时代——人人都有“数据基因”	台州	王亿飞	三门县横渡镇中心小学	陈宇蒙
18	AL200059	泄洪智能救援机	台州	张予悦	仙居县安洲小学	徐彬彬
19	AL200062	未来智慧城	嘉兴	赵学璇	嘉善县俞汇小学	阎莉娟
20	AL200069	智能垃圾分类机器人	舟山	姚姝璇	嵊泗县菜园镇第三小学	徐 闻
21	AL200072	智能摘果机	舟山	沈彬烨	舟山市南海实验小学	王佳莉
22	AL200074	噪音收纳器	台州	徐千越	台州市哲商现代实验小学	陈卫青
23	AL200075	玄武古建筑修复	台州	郑琪冉	三门县心湖小学	杨紫祥
24	AL200078	未来能源传输网络	宁波	汤艳琳	宁波市镇海区艺术实验小学	赫玉红
25	AL200080	蝗虫的变化	丽水	胡凌飞	庆元县城东小学	周乐卿
26	AL200082	电子回收处理器	舟山	朱芷娴	舟山市定海区东海小学	毛佳颖
27	AL200084	神奇的清洁器	金华	张黄谨萱	金华市宾虹小学	万俐伶
28	AL200085	智能垃圾分类	宁波	金 榆	慈溪市第三实验小学	沈家乐
29	AL200086	我的世界因“你”而精彩	湖州	董庆玥	德清县实验学校	车云峰
30	AL200087	自然灾害修复机	湖州	陈子妍	长兴县林城镇中心幼儿园	胡婷婷
31	AL200091	智能垃圾分类助手	杭州	谢佳悦	杭州市余杭区育才实验小学	丁敏妃
32	AL200092	能源无线接收传输系统	湖州	陈 诺	德清县实验学校	车云峰
33	AL200094	时空之旅	杭州	陈 果	杭州绿城育华小学	潘 莹

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
34	AL200096	海底新时代	湖州	高婧雅	长兴县林城镇中心幼儿园	蒋佩
35	AL200097	“神医香菇”能量转换器	丽水	吴禹霏	庆元县城东小学	周乐卿
36	AL200098	科幻空间	舟山	王愉童	岱山县高亭初级中学	赵紫宇
37	AL200099	22世纪的城市“美容师”	杭州	金昕	杭州市星洲小学	袁亚
38	AL200110	移动化妆室	湖州	詹懿轩	长兴县第一小学	朱娇娇
39	AL200111	3D智能古代器皿修复机	金华	徐欣然	浦江县龙峰国际学校	张莉
40	AL200115	失传技艺恢复器	金华	陈雨新	东阳市白云银田小学	许迎梅
41	AL200118	废纸转换器	杭州	童迈	杭州市临安区晨曦小学东校区	桂爱秋
42	AL200123	节能全自动魔方旋转屋	嘉兴	顾心雨	海盐县向阳小学	魏智子
43	AL200125	植入式人类优化器	湖州	曹桢奕	德清县禹越镇徐家庄中心小学	白月超
44	AL200127	垃圾转化器	嘉兴	蒋雨芯	桐乡市实验小学教育集团人民小学	张明
45	AL200130	民航急救号	嘉兴	周梓屹	嘉兴市三毛小学	周叶青
46	BH200005	智能救援列车	舟山	王祈瑞	岱山县岱山实验学校	孙艳
47	BH200007	二氧化碳转换器	舟山	周熠晨	舟山市定海区双桥中心学校	夏青青
48	BH200009	未来地壳运动守护联盟	舟山	袁艺芸	舟山市勾山小学	严晓明
49	GH200002	海宝	舟山	刘映萱	舟山市定海区舟山小学	全追芬
50	GH200003	穿越敦煌——未来VR眼镜课堂	台州	冯妍霓	仙居县安洲小学	姚菁菁
51	GH200008	奶奶的新厨房	温州	王谊柔	平阳县水头镇第一小学	林瀚
52	LB200007	智能制衣机器设备	丽水	潘若涵	丽水市松阳实验小学集团学校	朱梅

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
53	OT200004	空间高铁穿梭机	绍兴	潘禹诺	绍兴市北海小学教育集团	陈巧美
54	OT200009	万能插座	衢州	郑清文	江山市大溪滩小学	杜红
55	OT200010	废气净化转换舱	杭州	骆柯含	杭州市富阳区实验小学	于晓燕
56	OT200011	新型育儿机	嘉兴	吴鸿菲	桐乡市濮院小学教育集团毛衫城小学	陈怡
57	OT200012	FAST时代	宁波	何梓诺	宁海县桥头胡中心小学	陈臆臣
58	OT200015	独居老人的小伙伴	宁波	陈思羽	象山县涂茨镇中心小学	郑斐斐
59	OT200024	未来一体化收割机	嘉兴	董思瑜	海盐县横港小学	黄怡馨
60	OT200028	甬城号抗台救援中心	宁波	赵梦缘	宁波市镇海区蛟川中心小学	苗琼
61	OT200032	醉酒清醒器	丽水	王芮涵	遂昌县梅溪小学	孙夏颖
62	OT200040	多功能能源转换器	宁波	严妍	宁波市海曙区洞桥镇中心小学	庄莎青
63	OT200042	遨游太空	绍兴	屠龄晓	诸暨市枫桥镇初级中学	黄盼
64	OT200055	中国文物修复机	杭州	曾卓妍	杭州师范大学东城实验学校	雷圣锋
65	OT200057	神奇校车	金华	卢玺丞	东阳市吴宁第五小学	黄梦青
66	OT200060	榨汁机	宁波	颜紫妍	宁波市镇海区精英小学	王瑾艳
67	OT200066	新源厨房	宁波	张嘉舸	余姚市新城市小学	韩亚娟
68	QB200002	机械城旧址	绍兴	陈清怡	新昌县城关中学	徐春燕
69	QB200005	智能环卫机器	宁波	程玥冰	宁波市奉化实验小学	陈建娜
70	SC200001	改变时代	温州	潘奕璇	温州外国语学校	陈静静
71	SC200002	未来全息投影海洋馆	杭州	张翊扬	杭州市安吉路实验学校	胡小仙
72	SC200003	台风能源站	台州	梁乐萱	台州市大溪二小	林星彤
73	SC200017	百变自行车	台州	丁健庭	玉环市环山小学	郑逸琼
74	SC200019	阿尔茨海默病记忆芯片	杭州	朱雯瑞	杭州濮家小学教育集团	余菲菲 张静
75	SC200025	Ai餐厅	衢州	朱梓萌	龙游县寺后初级中学	詹施晨

序号	作品编号	作品名称	代表团	姓名	学校	辅导教师
76	SC200026	智能飞车	衢州	舒文	衢州市衢江区廿里镇中心小学	蒋筱哲
77	SC200029	星际移民	绍兴	张煜祺	绍兴市中国轻纺城小学新校区	劳情忆
78	SC200030	未来！一触即发	杭州	盛晨冉	杭州市东城第二实验学校	朱桐瑶
79	SC200036	采藕智能机器人	绍兴	王若蓓	嵊州市城北小学	王学军
80	SC200043	器官医生	丽水	黄诗程	丽水市莲都区人民路小学	陈玲
81	SF200005	海洋清污1号	绍兴	丁乐	新昌县城东小学	丁成钢
82	SF200006	盼望的火车站	杭州	李月嘉	杭州市胜利小学	严妮娜
83	SF200008	最美“夕阳红”	杭州	章千千	杭州市萧山区浦阳镇初级中学	孙嫣
84	SF200009	海底之城	杭州	朱禹成	杭州市青蓝小学	王雯雯
85	SF200010	5G时代下的海洋能源勘测收集一体机	金华	李麓	金华市东苑小学	庄静叶
86	ZT200001	空中垃圾处理器	金华	杨一可	金华市婺城区白龙桥镇中心小学	庄淑贞
87	ZT200002	登革热,我来消灭你	温州	叶清豪	温州市龙湾区二幼教育集团	林宝秋
88	ZT200005	文物修复机	台州	陈奕诺	台州市锦江小学	张萍
89	ZT200006	中国航天员	金华	吴芊	武义县东皋小学	程俊媛
90	ZT200013	垃圾处理器	湖州	沈佳莹	湖州市龙泉小学	陈娟

附件 4

## 第 34 届浙江省青少年科技创新大赛 科技辅导员科技教育创新成果获奖名单 (按奖项+项目编号排序)

### 一等奖 10 项

序号	项目编号	项目名称	代表团	姓名	所在单位
1	AC20004	浙江省乐清中学蕨类植物科普教育基地建设	温州市	张 豪	浙江省乐清中学
2	AC20006	蒲公英之趣	温州市	陈立新	瑞安市实验小学
3	AC20015	养绿护绿，我们在行动	温州市	陈素珍	乐清市虹桥镇第三小学
4	AC20017	绿色生态墙 STEM 课程开发研究	绍兴市	钟伟钢	绍兴市越城区东湖街道中心小学
5	AC20021	南北半球星空探秘	宁波市	谢梦璐	慈溪市周巷镇中心小学教育集团
6	OT20002	一种便携式电气技术排故实训考核装置	湖州市	唐根宝	湖州市现代农业技术学校
7	OT20008	《为什么一年有四季》教具设计	绍兴市	金菊琴	绍兴市少儿艺术学校
8	PH20010	一种浮力测量用教学实验装置	湖州市	徐莉莎	湖州市吴兴区太湖小学
9		《对新昌年糕考察、制作与防腐的探究》系列教育活动方案	青少年科技教育协会	潘荣辉	新昌县城关中学
10		《火龙卷与焰色反应》STEM 项目活动方案	青少年科技教育协会	胡元旭	嘉兴高级中学



## 二等奖 25 项

序号	项目编号	项目名称	代表团	姓名	所在单位
1	AC20003	“玩转” 3D 打印	杭州市	杜 华	杭州学军中学
2	AC20005	五彩化学——乙烯科教方案设计	台州市	戴冬玲	临海市高级职业中学
3	AC20009	本土化的 STEAM 科技教育范式研究及 PBL 教学方案	温州市	段雨薇	温州市龙湾中学
4	AC20010	我且守护，清水徐来——门前中洲河科技教育项目活动方案	舟山市	张玲燕	舟山市普陀区沈家门第四小学
5	AC20012	STEAM 课程活动设计——打造家庭农场	舟山市	时 龙	舟山第二小学
6	AC20013	小学植物铭牌的设计与应用活动方案	金华市	吴素真	金华市宾虹小学
7	AC20014	科学绘本阅读助力低段教学新实践	绍兴市	何 莎	诸暨市大唐街道盛唐小学
8	AC20018	基于掌控板和 IOT 智造的研究	温州市	郑月林	温州洞头区域关第二小学
9	BI20001	探究鼓膜耳廓作用的实验装置	湖州市	范 蓓	长兴县李家巷镇中心小学
10	BI20002	鼓膜模型实验改进	湖州市	姚 萍	德清县逸夫小学
11	OT20001	自动扶梯梳齿板受力安全检测装置的设计研发	台州市	杨 帆	玉环市中等职业技术学校
12	OT20006	垃圾分类环保棋	宁波市	吴 凤	宁波大学附属学校
13	OT20010	纸杯安全综合选用仪	嘉兴市	潘路希	嘉兴市第一中学
14	PH20002	法拉第电磁感应定律实验器的设计	嘉兴市	陈晓平	海宁中学
15	PH20003	自制力学教具——导弹之星	台州市	闫素倩	临海市高级职业中学
16	PH20004	光影观测仪	嘉兴市	朱 慧	嘉兴一中实验经开学校
17	PH20009	数显式金属热传导演示器	嘉兴市	陆顺生	桐乡市屠甸镇完全小学
18	PH20015	单摆、傅科摆教具	湖州市	沈佳慧	湖州市仁皇山小学
19	PH20021	可见的空气对流仪	宁波市	沈家乐	慈溪市第三实验小学
20	PH20023	桥梁工程师	杭州市	沈雅飞	杭州萧山区南翔小学
21	PH20024	自转发光陀螺	义乌市	楼志刚	义乌市义亭中学

序号	项目编号	项目名称	代表团	姓名	所在单位
22		“藕然”遇见你——基于超高压（HPP）技术创新的莲藕高值化加工科教活动方案	青少年科技教育协会	凌建刚	宁波市镇海中学
23		基于STEM开展科技创新活动——煤气泄漏报警器的研究与设计	青少年科技教育协会	龚晶文	嘉兴市第三中学
24		变黑的香蕉——关于延长香蕉保存时间的实验研究	青少年科技教育协会	费明	宁波市李兴贵中学
25		牙刷消毒装置的设计与制作	青少年科技教育协会	朱忠荣	湖州市吴兴实验中学

### 三等奖32项

序号	项目编号	项目名称	代表团	姓名	所在单位
1	AC20001	创享的力量：构建技术与课程融合的生命体	宁波市	王晓珍	宁波市江北区实验小学
2	AC20002	关注饮水安全 共享健康生活 实践活动方案	温州市	潘秀飞	温州市鹿城区白鹿外国语学校
3	AC20007	磁铁与铁块间吸引力实验的改进	宁波市	周希望	宁波市江北区绿梅中学
4	AC20008	基于App Inventor的人工智能创新课程的开发与实践研究	杭州市	高成英	浙江大学附属中学
5	AC20011	XX区小学生科学素养大赛暨“三小”比赛活动实施方案	衢州市	徐利红	衢州市衢江区第一小学
6	AC20016	传感技术在初中科学实验教学中的应用	宁波市	刘宁	宁波市江北中学
7	AC20019	教育机器人作为通用技术案例教学的研究与应用	绍兴市	赵王良	绍兴市柯桥区钱清中学
8	AC20020	伙伴们，你最需要的是什么——对萧山区社会福利中心孩子需求的探究	杭州市	范益飞	杭州萧山区金山小学

序号	项目编号	项目名称	代表团	姓名	所在单位
9	MA20001	多功能教学用三角板	温州市	张增雪	温州瓯海区梧田南村小学
10	OT20004	月相变化套装	台州市	王婷婷	温岭市太平小学
11	OT20005	汽车智能防盗防撞安全系统	衢州市	曾 鹏	开化县职业教育中心
12	OT20007	多功能拉锤	衢州市	汪小鹏	浙江省开化中学
13	OT20009	视觉暂留系列教具	绍兴市	陈勇刚	上虞中学
14	PH20001	钢索桥模型	金华市	胡旭阳	武义县邵宅小学
15	PH20005	凸透镜凹面镜会聚光线演示仪	嘉兴市	洪 佳	嘉兴市秀洲区礪溪教育集团
16	PH20006	物体的颜色与吸热演示器	嘉兴市	吴春明	海盐县秦山小学
17	PH20007	磁铁两极的磁性演示仪	宁波市	何丽娟	宁波市江北外国语学校
18	PH20008	钢索桥模拟实验改进装置	台州市	朱丹婷	临海市临海小学
19	PH20011	骨骼、关节和肌肉模拟器	丽水市	黄 健	丽水市遂昌育才小学
20	PH20012	静电演示仪	嘉兴市	孙佳晨	嘉善县惠民小学
21	PH20013	无线充电原理演示器	绍兴市	陈晓锋	新昌县七星小学
22	PH20014	铜铝铁传热性能比较	湖州市	冷楚云	长兴县小浦镇中心小学
23	PH20016	基于调度算法的磁力辅助制动电梯运行模型	丽水市	叶奥丰	青田县伯温中学
24	PH20017	最美小杆秤	杭州市	姚祺凯	杭州市清泰实验学校
25	PH20018	光与热关系实验演示仪	舟山市	王文斌	舟山市定海小学
26	PH20019	铜条铝条与铁条的传热比赛	绍兴市	裘国勇	嵊州市长乐镇中心小学
27	PH20020	《不同角度照射同一物体影子》的实验创新	湖州市	金振勇	湖州市和孚镇重兆小学
28	PH20022	智能立体车库	金华市	范振威	金华市金东区孝顺镇中心小学
29		基于核心素养的项目式学习——《这里绿意葱茏——影响绿色植物中微生物产电的因素研究与建议》科技创新活动方案	青少年科技教育协会	夏 骏	杭州市文海实验学校
30		“老人洗澡旋转椅的设计与制作”活动方案	青少年科技教育协会	张 丽	仙居县安洲中学

序号	项目编号	项目名称	代表团	姓名	所在单位
31		“全自动定线路校园、教室、实验室地面无人清扫设备”的设想及研制	青少年科技教育协会	王玉龙	温岭中学
32		关于开化电动自行车安全行驶现状的调查研究方案	青少年科技教育协会	方小平	开化县第二初级中学